

SPIO 60 downlight

trimless

048-1510417F 048-2696117 002-90787

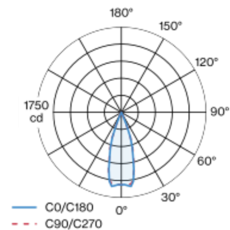


| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

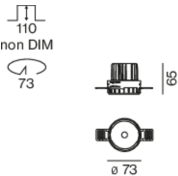


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; pour encastrement sans bord en plafonds en placoplâtre, formation de bords spéciaux avec cannelures pour meilleure adhérence du l'enduit ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; plaque de couverture peinturable ; joint creux entre la plaque de couv. et le kit de montage plâtrable en opt. ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 95 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 34° ; pas de formation d'ombres multiples ; plafond harmonieux par luminaire en retrait ; surface de diffusion réduite (\varnothing 10 mm seulement) ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

| |
|------------------------------------|
| Plafond Encastré |
| rotation 360° |
| blanc RAL 9016 ¹ |
| Set de montage blanc signalisation |
| IP20 |
| 477 lm |
| luminaire 40 lm/W ² |

LED

| |
|--|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| L95 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 104 R _f : 88 R _{f(1-15)} : 89 |
| MR 0.5 MDER 0.46 |

Optique

| |
|---|
| flood angle de faisceau 34° |
| UGR ≤ 10 |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Electrique

| |
|-----------------------------------|
| non DIM |
| CP2 220-240 V |
| système 14.0 W luminaire 11.9 W |
| 12 Vf 1050 mA |

Physique

| |
|--------------------------------|
| sans bord |
| diamètre 73 mm hauteur 67 mm |
| 0.4 kg |

Découpe

| |
|---|
| diamètre 73 mm |
| épaisseur min. du plafond 12.5 mm épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrément 90 mm |

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

